

ประโยชน์ของหิน

ชื่อหิน

แร่แกรไฟต์



มีสีดำ มีความแข็งน้อย เมื่อขีดบนวัสดุที่แข็งกว่า จะเกิดผงละเอียดติดบนผิวของวัสดุ

แร่รัตนชาติ



มีความแข็งมาก เมื่อเจียรระโนจะมีความวาว

แร่ยิปซัม



มีเนื้ออ่อน ใส เมื่อนำมาบดให้เป็นผงจะมีสีขาว เมื่อผสมน้ำสามารถปั้นขึ้นรูปได้

แร่ควอตซ์



มีความแข็ง บางก้อนใส ไม่มีสี

แร่ทัลก์



มีเนื้ออ่อน สีนมื่อ มีความวาว นำมาบดเป็นผงได้

การใช้ประโยชน์



ใช้ทำปูนปลาสเตอร์



ใช้ทำแก้วน้ำ



ใช้ทำเครื่องสำอาง



ใช้ทำเครื่องประดับ



ใช้ทำไส้ดินสอดำ

ประโยชน์ของหิน

ชื่อหิน

หินพัมมิช



มีเนื้อแก้วและมีรูพรุนเล็ก ๆ

หินแกรนิต



มีเนื้อแข็งและมีความทนทาน

หินปูน



มีผลึกแร่ขนาดเล็ก เมื่อนำไปเผาแล้วบดให้เป็นผง แล้วนำไปผสมน้ำจะเชื่อมประสานวัสดุได้

หินทราย



มีเนื้อหินเป็นเม็ดตะกอน

หินอ่อน



มีลักษณะเป็นเนื้อผลึก
บางก้อนมีลวดลายสวยงาม

การใช้ประโยชน์



ใช้ทำครก



ใช้เป็นหินขัดตัวหรือหินลับมีด



ใช้ทำไส้กรองในตู้ปลา



ใช้ทำแผ่นหินปูพื้น



ใช้ทำซีเมนต์